Index of	Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Ń	Non-Elected
i	Interference

A	Appeal
0	Objected

			L								L		
:		laim	4	-,		_		<u>D</u>	ate				
	Final	12											
	:	(1	7	7				+	T	-	7	_	
		2	7	7	寸		Т	†	7	7	一	+	
		3	7	T	7		Г	Ť	7	\neg	_	十	_
			7	7	7	_	_	1	7	7		7	_
		5	Ŋ_	1	7	_	_	1	\neg	7	_	_	
		6		I			-	7	7	\exists	7		_
		7		\perp				Ι				_ `	_
		8						Ι		\Box			_
	\perp	9	\perp	┸		_			·				_
		10	↓_	1				1	_	_ _			
		11		_	_ _		_	L		_			
		12	_	4.	4	_		1	4	_ _		_ _	
	<u></u>	10 11 12 13; 14	بإ	1	4	_	_	1	_ _	4			_
	· ·	14 15	٦.	_	_ļ_	_	<u> </u>	1	_ _			_ _	
		_ 15	1_	- -	_ _	_		_	┵	_ _			_
	-	16	_	1	-	_		<u> </u>	4	_ _		_ _	_
		17	↓_	4	- -	_		1-	4	ľ	_ _	- -	_
	-	18	 	4-	_ -	_		╄-	4-	- -	_ _	4	_
		19 20	1_	- -	-	-		-	-		4	- -	4
		21	-	+	- -	+	_	╀	- -	4-	- -	- -	4
	<u> </u> -	22	·[╁	-	4	_	-	-	- -		-	4
	-	22 23		╁	- -	-		╢		- -	- -	- -	4
		24	-	╢	+	+		┼	- -		-	- -	-
	\vdash	25	╢	╁		+		╁	- -	- -		-	4
		26	├-	╁╴	- -	+		┼	+	- -	+	╁	┨
		27	┢	+-	+	+		 -	╁	+	+-	╁╌	\dashv
		27 28	┢	╀	+	+		-	+	╁		╫	┨
		29	 	✝	- -	7	_	 	+-		_	┪—	┨
		30		1	- -	+	_	-	╁	╁	+-	╁	1
		31	_	T	1-	+	_	-	1	+	-	†	1
		32		1	1	7		_	1	1	1	1-	1
		33 34	_		1	7			Τ	1	7	1	1
		34			7	7			1	7	7	T	1
	<u> </u>	35	_		Ι								7
^		36	_		Ι	J			Ι	Ι			7
		37			\prod					Ι	Ι]
		38 · 39			1		_]		L	L]
		39		_	1	\perp			L	L		L	
		40	_		<u> </u>	1	_ļ		_	L		1]
	<u> </u>	41		_	1_	Ļ			L	L	\perp		
		42	_		L	_	_			L	1_		
	<u> </u>	43	_		L	1	_			_			
ļ	<u>-</u>	44	_		Ļ	<u> </u> _,	_		L	<u> </u>	_	_	
		45			-	1	_			_	<u> </u>		1
		46	_		<u> </u> _	4	_	_		_	<u> </u>		1
		47	_		<u> </u>	-	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	
}		48			<u> </u>	- -	- -			_			
-		49 50				-	_ -		-				
- 1		2011	- 1		1	1	- 1		1	1	1		1

	Claim						ate			
Final	-									
	5	1	+	+	7	-		-		
1	5°	5	+	+		\dashv	-	-	-	-+
-	53	3	7	+	7	7			\dashv	
	54		+	_	+	┪	寸	-+	_	_
	55	,	+	_		7	-	-	+	
	56	5	- -	_	\top	十	7	\dashv	+	
	57	7	1	ヿ゙	7	7	\neg	_	\dashv	_
	58	3	T	1	7				\neg	7
	59					T	7	┪	7	
	60							T		
	61								7	
_	62 63	L			\perp	\perp	\Box	\Box	$\Box \Gamma$	
_	63		\perp	\perp	\perp	Ι	\perp			
	64		\perp	_ _		_	_ _			
ļ	65	- -	_ _	_ _	_	_ _	_ _			_ _
-	66	- -	-	- -	_ _	_ _	- -	_ _	_	_ _
	67		-		- -	- -	-	_ _	_ _	_ _
	68 69		+-	- -	- -			-		- -
	70		+	-		- -	- -	- -	- -	- -
	71	+-	- -	-	- -	- -		- -	- -	+
-	72	╁	+-		- -	- -	- -	+	- -	
-	73	+-		+-	4-	+	+		- -	
-	73 74	1-	+-	-	╁	- -		+	╢	-
	75	-	+	+	1-	╅	+	- -	+	-
	76 77	1	1-	1	┪	1	-	+	+-	+-
	77	1-	丅	1	7	1	1	7	_	+
	78 79	\Box	1	1	1		\top	7	_	1
	79				1			_	1	
	80									
	81									
	82	_	<u> </u>	L		\perp				
L	83	_	L.	1_	1_	L	┸	1		
<u> </u>	84	1_	_	<u> </u>	ŀ	4	1	4	1_	
	85	├	<u> </u>	_	-	4	\bot	1	1-	1
ļ	86	_	ļ	<u> </u>	1	4-	+	_	\perp	↓_
	87	 	-	╆-		╀-	 	4-	↓_	╄
	88	120			-	-	-	4	-	ـــ
		-	<u> </u>	⊬	┼	╁	+	4—	┼	—
	90	 —		-	├-	+	+-	+-	╢	┼—
	92	-	<u> </u>	-		-	┼	1-	-	 .
	93			-	-	┼	┼	-	1—	
 	94				 	\vdash	┼		┼	-
	95					\vdash	+-	 		-
	96					-	-	-	-	
	97				-	<u> </u> -	+	 	-	-
	98					 	-	1-		-
	99							ļ		
	100				•••••		-			

		J	ч.		_		-		-	-			_	J		
_	C	aim Date														
٢		1.	T	T	_	Τ	٦		Ť	-	Ť	7	_	Т	Т	-
-	ō	Original		1		1			Į			-				
Į	Final	īġ	-	ı					ſ		-	1				
		0]	1		1	ĺ		1						1	
r		101	1	+		1	7		+		╁	┪		1-	╁	
Ì		102	1	┪	_	1-	7		†		-	+		-	+	-
		102 103	-	+	_	-	7		†		-	+	-	╁	+-	-
F		104	T	†-	_		-	-	+		-	+		╁	- -	-
		105	1-	+-	_	-	╅	_	†	_	╁╌	+		╁┈	+-	⊣
		106	┢	+		-	+		╁		┢╌	+		╁	- -	┥
		107	┢	╁		 -	+	_	t	-	\vdash	+	_	1	- -	┪
		108	_	†	_	-	+	_	†		-	+	_	-	+	-
		109		†		_	+		t		-	†	_	1	-	ᅱ
		110		T			1	_	T		-	1		-	- -	┪
		111		1			1		T		_	1			\top	7
		112		Τ			7		1	7	_	†	_	Г	1	٦
		113					1	_	1			1			1	1
L		114		Γ		_	Ι		Γ	_		1		_	1	7
1_]	115		L	J	_	Ι	_	Γ				_		1	7
_		116		Ĺ	_		I	_			_					
L		117		L	_			_								
L		118		Ŀ	_		L	_		_[_					
_	_	119		L	_		_	_	_	_		L	_		_	
_		120		_	4		_	_	_	_		L	_		_	
-		121		_	-	_	<u> </u> _	_	_	_		-	_		_	_
_		122 123 124 125		_	4		-	_	_	- -		_	_		_	-
-		123		_	- -		╀	_		- -		L	4		<u> </u>	4
-		124			- -		 -	-	_	- -		l-			L	-
-		126			- -		╁	-		- -		-				-
\vdash	+	127			- -		-	-	_	- -		-	- -		-	-
 		127 128 129			+		-	-	_	+			-		_	-
-	+	129		-	╁		┝	-				-	+			-
-	-+	130	_		+		-	+		- -		┝	+		-	+
	-+	130 131		_	+		-	+	_	+		_	+			d
_	\dashv	132	\dashv		†		-	+	-	+	-	-	+			1
	十	133	-	_	+	_	-	+		+	\neg	-	+	-		1
-	_	134		_	Ť	-	-	†		†	-		+	-	_	1
		135	7		1		-	7		†			+			1
		136			T		_	7		1	-		†			1
		137			Ι		_	1		1	7	_	1		_	1
		138						1	_	1	7	_	1			
		139					_	Ţ	_	Ι		_		7		
		140	\Box		L			T					Ι			
		141	\prod		Ĺ	.4		I		Γ			Ι			
	_ _	142	\bot			_[_	I	_							
		143	_ _		L				_	L				\rfloor		
		144			L			L	_	L		_	Ĺ			
		145			_	_[L		L		_	L			
		146	_ _		_	_ .		L				_		\perp		
		47	_ .		_	- -		1				_	L			
	_ _1	48	-			_ _		1	_		_ _					
	_1	49				_				L.				_[_		
		50	Л,			1		l	_				Ĺ	.[.		